



HOJA TÉCNICA / SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

LÍNEA: COMPLEMENTOS

LÍNEA: 21XX

CÓDIGO:

NO. DE REVISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

HOJA

PL-HT-03

0

ABRIL 2019

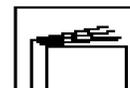
1 / 4



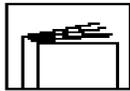
Primario Universal

21XX

Colores:	6 colores mate.
Descripción:	El Primario Universal es un producto de un componente, crea un buen anclaje entre el sustrato y el recubrimiento, excelente adherencia, fácil lijado, secado rápido, buena tersura y nivelación a sistemas de repintado automotriz en la reparación total o parcial. Provee a los acabados retención de brillo.
Uso recomendado:	Se recomienda aplicar en repintado automotriz para proteger la superficie metálica, creando un buen anclaje entre el metal y el acabado. Para mejores resultados aplicar sobre KIT Wash primer.
Restricciones:	No se recomienda aplicar Primario Universal en plásticos, y sobre acabados sin la correcta preparación.
Diluyente:	2113 Thinner americano
Propiedades físicas:	<p>Viscosidad brookfield (25°C)..... 2,800 – 3,200 cps (spin No. 4 - 20 rpm.)</p> <p>Densidad (25°C)..... 1.04 – 1.22 g/ml.</p> <p>Solidos por peso..... 39.0 – 52.0 %</p> <p>Acabado..... Mate.</p>
Tiempo de secado:	<p>Secado al tacto..... 10 - 15 minutos.</p> <p>Secado para lijado en húmedo..... 30 minutos.</p> <p>Secado para lijado en seco..... 30 minutos.</p>
Sustratos recomendados:	<p>Lámina de acero desnuda</p> <p>Pintura original perfectamente lijada</p> <p>Fibra de vidrio</p> <p>Lámina galvanizada</p> <p>Aluminio</p> <p>Acero inoxidable</p> <p>Para proporcionar adherencia se recomienda preparar la superficie con KIT PTM Wash Primer 2163</p>





Recubrimientos recomendados:	Alva x-press.....	26XX	 Revisar información
	Poliuretano 2K.....	32XX	
Macrol.....	20XX		
Mega.....	22XX		
Base Color.....	30XX		
Laca Acrílica.....	25XX		
Aplicación	Pistola de gravedad, HVLP.		
PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE			
1		LIMPIAR	La superficie debe estar libre de polvo, grasa, oxido, etc. Lavar con agua y detergente.
			Si la superficie tiene oxido; aplicar Acondicionador de metales 2140
2		LIJAR	Para pintura envejecida, lijar con P220 Impurezas P400
3		LIMPIAR	Lavar con agua y detergente.
PREPARACIÓN DEL PRODUCTO			
4		MEZCLAR	Mezclar el producto perfectamente antes de usarlo.
	*Dilución de los componentes por relación de volumen.		
	RELACIÓN MEZCLA: 100% - 150%		
	 1 L. Primario Universal	+	 1L. - 1.5 L. Thinner americano
Viscosidad de aplicación: 18 – 22 segundos copa Ford No. 4			





PROCESO DE APLICACIÓN

IMPORTANTE

- No regresar producto diluido al envase original.
- Aplicar producto si la temperatura ambiente y de la superficie se encuentra entre 15°C - 30 °C.
- Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo las condiciones de temperatura.
- Cuando se utilice 2 o más envases del mismo producto y color, mezclar en uno solo para obtener un óptimo acabado.
- Evitar aplicar a rayo de sol para prevenir reacciones químicas en los acabados.

5		ENMASCARAR	Con masking tape y película adecuada.			
	6		LIMPIAR	limpiar con agua y detergente		
7			APLICACIÓN	2 a 3 manos húmedas.	Pistola HVLP Pistola de gravedad	Boquilla 1.3-1.4
			TIEMPO DE ORO ENTRE MANOS	5 - 10 minutos.		
8		LIJAR	P-400 - P-600			
9		DESENGRASAR	limpiar con solución desengrasante 2141			
LIMPIEZA DEL EQUIPO						
10	Lave con thinner el equipo de aplicación: Pistola de gravedad, HVLP, recipiente, etc... inmediatamente después de utilizarlo.					

Inflamabilidad: Este producto contiene solventes y disolventes inflamables.

Almacenamiento: Almacenar bajo techo, en un lugar seco y fresco, en su envase original y bien cerrado. Puede conservar hasta un año sus propiedades bajo condiciones normales.

Equipo de protección personal:



Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos.



